NEDERLANDSCHE PHYTOPATHOLOGISCHE VEREENIGING EN
KRUIDKUNDIG GENOOTSCHAP DODONAEA TE GENT.

TIJDSCHRIFT OVER PLANTENZIEKTEN

ONDER REDACTIE VAN

PROF. DR. J. RITZEMA BOS,

DIRECTEUR VAN HET INSTITUUT VOOR PHYTOPATHOLOGIE TE WAGENINGEN.

VIER EN TWINTIGSTE JAARGANG,

MET VIER PLATEN.

Het tijdschrift is in den Boekhandel verkrijgbaar à f 2.50; voor het Buitenland à f 3.00.

Betalingen aan Dr. H. J. CALKOEN, Penningm. der Ned. Phytopathologische Vereen., Leidsche Vaart 86, Haarlem.

(Afzonderlijke afleveringen worden niet verstrekt).

GEDRUKT BIJ H. VEENMAN, WAGENINGEN
1918

INHOUD.

Blz.

Naamlijst van Donateurs (83) en Leden (365) van de Nederl. Phytopathologische (Plantenziektenkundige) Vereeniging, op 1 Februari 1918. 1

P. J. SCHENK. De Erwtenkever 15

J. RITZEMA BOS. Lantarenplaatjes betreffende ziekten en beschadigingen van Landbouwgewassen 25

J. RITZEMA BOS. De Eekhoren (Sciurus vulgaris L.) en zijne oeconomische beteekenis (met 2 platen). 29

H. W. HEINSIUS. Verslag van de algemeene vergadering der Ned. Phyt. Vereeniging, gehouden op 3 April 1918 te Wageningen, met bijlage: Verwelkingsziekten bij cultuurgewassen 77

N. VAN POETEREN. Bestrijding van den Eikenmeeldauw . . 83

H. A. A. VAN DER LEK. Over de zoogenaamde „kwade harten" of „zwarte pitten" der erwten (met 1 plaat) 102

C. A. L. SMITS VAN BURGST. De oeconomische beteekenis der Sluipwespen 116

T. A. C. SCHOEVERS. Iets over wortelknobbels en andere kankerachtige uitwassen bij planten, I 123

T. A. C. SCHOEVERS. Iets over wortelknobbels en andere kankerachtige uitwassen bij planten, II 133

P. J. SCHENK. In en op den bodem levende plantenvijanden I 149

J. RITZEMA BOS. Boekaankondiging 160

J. RITZEMA BOS. De egel en zijne oeconomische beteekenis 161

J. RITZEMA BOS. Boekbespreking 199

J. RITZEMA BOS. Mededeelingen betreffende het Tijdschrift en betreffende de Nederl. phytopathologische vereeniging 204

H. A. A. VAN DER LEK. Over de z.g. „Verwelkingsziekten", in het bijzonder die, welke door Verticillium alboatrum veroorzaakt worden (met 1 plaat) 205

J. RITZEMA BOS. Boekbespreking 220

BIJBLAD.

C. S. Wennink. De gevolgen der Bladrolziekte bij aardappelen 1
J. Ritzema Bos. Eene opmerking voor hen, die grasland scheuren om het te bebouwen 5
T. A. C. Schoevers. De bloedluis (Schizoneura lanigera Haussmann) 7
A. M. Sprenger. Levert het snoeien gevaar op voor het ontstaan van ziekten? 17
A. M. Sprenger. Gloeosporium Lindemuthianum in princesseboonen 20
A. M. Sprenger. De bestrijding van insecten met arsenicumpraeparaten en het gevaar voor de bijenteelt 21
J. Ritzema Bos. Ziekten bij kool (I knolvoet) 26
J. Ritzema Bos. Aardvlooien 36
T. A. C. Schoevers. Een middel om mollen uit broeibakken te weren 41
D. Stieltjes. De bestrijding van aardvlooien 43
H. Maarschalk. Musschen en appelbloesemkevers 45
N. van Poeteren. Verdelging van ratten 47
J. Ritzema Bos. De gevolgen van een fout bij het snoeien van laanboomen 49